



KR 12 R650 Z340 CR



| | |
|--------------------------------------|--------------------|
| Oznaczenie | KR 12 R650 Z340 CR |
| Liczba osi | 4 |
| Dokładność powtarzalności pozycji XY | ± 0,025 mm |
| Dokładność powtarzalności pozycji Z | ± 0,005 mm |
| Dokładność powtarzalności pozycji R | ± 0,005 ° |
| Masa | ok. 51 kg |
| Obciążenie znamionowe | 6 kg |
| Obciążenie maksymalne | 12 kg |
| Maksymalny zasięg | 650 mm |
| Rodzaj montażu | Podłoga |
| Powierzchnia ustawienia | 210 mm x 210 mm |

Dane osi

| | |
|--------------------------------------|----------------|
| Zakres ruchu | |
| Zakres ruchu osi 1 | ±145 ° |
| Zakres ruchu osi 2 | ±135 ° |
| Zakres ruchu osi 3 | -340 mm / 1 mm |
| Zakres ruchu osi 4 | ±355 ° |
| Prędkość przy obciążeniu znamionowym | |
| Prędkość osi 1 | 450 °/s |
| Prędkość osi 2 | 660 °/s |
| Prędkość osi 3 | 1,1 m/s |
| Prędkość osi 4 | 2700 °/s |

Warunki eksploatacji

| | |
|--|--------------------------------|
| Temperatura otoczenia podczas eksploatacji | 0 °C do 42 °C (273 K do 315 K) |
|--|--------------------------------|

Stopień ochrony

| | |
|-----------------------------------|------|
| Rodzaj zabezpieczenia (IEC 60529) | IP54 |
|-----------------------------------|------|

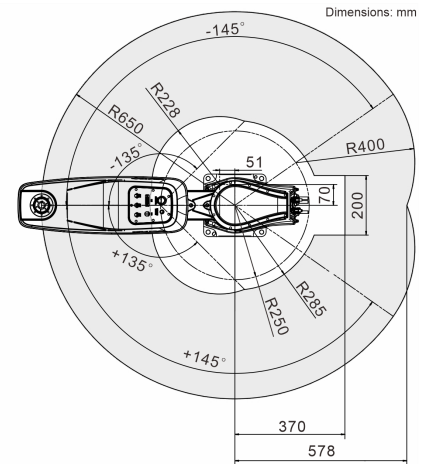
Sterownik

| | |
|------------------|-------------|
| Układ sterowania | KR C5 micro |
|------------------|-------------|

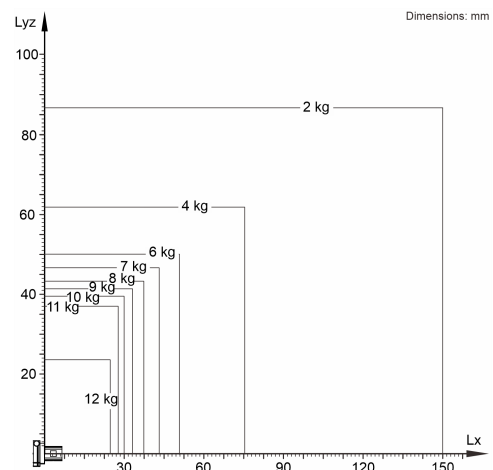
Certyfikaty

| | |
|---------------------------|-------------------------------------|
| Wymagania ESD Certyfikaty | IEC61340-5-1; ANSI/ESD S20.20 CE/UL |
|---------------------------|-------------------------------------|

Grafika pomieszczenia roboczego



Wykres udźwignięć



KR 12 R650 Z340 CR jest przeznaczony do obciążenia znamionowego wynoszącego 6 kg, które umożliwia optymalne wykorzystanie jego osiągnięć i dynamiki. Przy zredukowanych odstępach między obciążeniami można stosować większe obciążenia aż do maksymalnego udźwignięcia. Specyficzne obciążenie musi zostać sprawdzone za pomocą KUKA.Load. Więcej informacji można uzyskać w dziale wsparcia technicznego KUKA.

Czas cyklu

0,42 s (25 mm / 300 mm / 25 mm, 2 kg)

